**Index of Claims** 

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/823.988	MILLER ET AL.

Examiner

Art Unit

John A. Tweel, Jr.

2612

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

N	Non-Elected	
-	Interference	_

Α	Appeal
0	Objected

Ci	aim Date					Claim Date									Claim Date															
- 01	1																								$\neg$					
Final	Original	8/31/06								Final	Original	8/31/06								Final	Original			i.						
					╁	<del> </del>			_					Ш	_	4	_	_ _	$\bot$	<u> </u>	L	$\sqcup$	4	4	4	_		_		
<u> </u>	<b>(</b>	Ϋ́		╀	+	-	Н		_		51	V		Н		-		_	44		101	$\vdash \vdash$	4	$\dashv$	4	_		_	_	-
	2	√		╄	$\bot$	_			_		52	V		$\vdash$	_		-		4		102	$\vdash$		-+	_					<u> </u>
<u> </u>	3	١	-	╄	$\bot$	₩	Ш		_		53	✓		Ш	$\dashv$		4	-	4-4		103		4	4	_			_		-
<u> </u>	4	√.		╄	╄	╄	Н				54	V		L			_		4-4		104	$\vdash$	+	$\dashv$	4	_	$\Box$	_		-
<u> </u>	5	V		╄	╄	╄	_				55	√		Ш	_	_	_	—	4-4		105	$\vdash$	4	$\dashv$	4	$\dashv$	$\dashv$	_		_
-	6	✓	_	$\bot$	╄	<u> </u>					56	√	<u> </u>	Ш	_	_	_	_	—		106	$\vdash$	4	_	4	$\dashv$	_	_		<u> </u>
	7	V		+	╀	<del> </del>			_		57	√		H	_	4	4		+		107	$\vdash$	+	-	-	_		_	لــــ	<b>—</b>
	8	V		┼	╀	╄	Ш		_		58	V		+		_			1		108	$\vdash$	+	-		_		$\dashv$	ᆜ	_
<u> </u>	9	V		╀	╄	⊢			_		59	√	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	1-1		109	<b>-</b>	+	4	4	$\dashv$	-1	_	_	<u> </u>
<u> </u>	10	V		╀	╀	╄	Н		_		60	√		$\vdash$			_		44	-	110	$\vdash$	+	$\dashv$	4	_			ᆜ	-
<b> </b>	11	1	$\vdash$	+	+	1			_		61	Į√,		Н	_	-	$\dashv$	-	+		111	$\vdash$	4	+		_	Ш		ᆜ	<u> </u>
<u> </u>	12	<b>√</b>	$\vdash$	+	+	1	Н		_	<u> </u>	62	V		Ш			+	+	4-4	-	112	$\vdash$	+	4	4	_	$\Box$	-		-
$\vdash$	13	<b>√</b>	-	+	╀	├					63	Į√,		$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	113	$\vdash \vdash$	+	$\dashv$	4				$\dashv$	-
-	14	Ϋ́		$\perp$	╄	├-	Н				(64)	V		Н			-	+	+	<u> </u>	114	$\vdash$	+	-	-	-	$\vdash$	_	$\dashv$	<u> </u>
-	15	√		╀	╀-	┡	Н		_		65	\div		1		$\dashv$	-				115	-	+	$\dashv$	4	4	$\vdash$	_	_	
-	16	√.		╄	+	⊢			_		66	√			_		_	_	+		116	$\vdash$	4	4		_		_	$\blacksquare$	<u> </u>
-	17	V		╀	╀	⊢	Н				67	1	-	Н		-	_	+	+		117	$\vdash$	-	4		_			_	-
-	18	V		╀-	╀	_	Ш		_	<b>└</b>	68	✓		Ш		_	$\dashv$	_	+	-	118	<u> </u>	4	4	_	_			_	
<u> </u>	19	√	_	$\bot$	╀	_	Ш		_		69	V		Ш	_	_	_			<u> </u>	119		4	4	4	_		_		
-	20	√		$\perp$	ļ	ļ			_	<u> </u>	70	V		$\Box$	_	_	_	_ _	4-4	-	120		4	4	4	_		_		
	21	✓		$\perp$	╀-	╙	Щ		_		71	V		Ш	_	_	4	_	+		121		4	_	4					
-	22	✓		╄	╀	╙	Ш		_	<u> </u>	72	✓		Ш	_	_	$\dashv$		44	<u> </u>	122		4	4	4	_			$\perp$	<u> </u>
	23	√		╀	╄	⊢			_		73	✓	<u> </u>	Ш	4	_	_	_	$\bot$		123		4	4	4	_		_	$\Box$	
-	24	V		↓_	╄	┺					74	V		Ш	_	4	_	_	$\bot$		124	L.	_	4	_	_		_	$\square$	<u> </u>
<u> </u>	25	√		╀	$\perp$	↓	_		_	<u> </u>	75	✓	_		_	_		_ _	44		125	$\sqcup$	_	_	_	_			Ш	_
<u> </u>	26	1		╄	↓_	╙	Ш		_		76	✓		Ш	_		_	_	Ш		126	$\sqcup$	4	4	_	_		_	Ш	_
<u> </u>	27	√		丄	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>			_		77	✓		Ш	_	_	$\dashv$	$\perp$	Ш		127		_	_	_	_			لـــ	L
	28	✓		┸	<u> </u>	L	Ш				78	✓	$\perp$	Ш	_	_	4				128	$\sqcup$	$\perp$	1	4	_		$\Box$	Ш	_
	29	√	$\perp$	╄	↓_	ļ	Ш		_		79	√		Ш	_	4	_		ш		129		_	_	_	_			Ш	
	30	<b>√</b>		╄	1	_	Ш		_		80	✓		Ш	_	_	_		ш		130		_	_	_	_			Ш	L
	31	<b>√</b>		↓_	┖	<u> </u>	Ц				81	√				_	$\dashv$		1		131		_	4	_	_		$\Box$	Ш	
<u> </u>	32	<b>∀</b>		$\bot$	↓_	<u> </u>	Ц			L	82	√		Ш		_	4				132				_	_			Ш	L
<u> </u>	33	✓		丄	1_	_			_		83	√		Ш	_		_		$\perp$	<u> </u>	133	L.J.	4	_	_	_			Ш	L
<u> </u>	34	✓		$\perp$	$\perp$	_	Щ	Щ		<u></u>	84	✓		Ш	ļ	ļ	_		$\perp \downarrow$		134	<b> </b>	_	$\perp$	Ц				Ш	
<u></u>	(35)	V		1_	$\perp$	$\perp$	Ш	Ш	_		85	√	_	Ш		_			44		135	$\sqcup$	$\perp$	$\dashv$	_				Ш	_
<u> </u>	36	7		1	┺	<u> </u>	Щ		_	<b></b>	86	✓		$\sqcup$		_	$\perp$		$\bot$		136	$\sqcup$	$\perp$	$\dashv$	┙				Ш	_
<u></u>	37	V	$\bot$	1	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ		<u></u>	87	✓		Ш		_	_	$\perp$	$\sqcup$		137	$\sqcup \bot$	$\perp$	$\perp$	_				Ш	
	38	7		1	L	<u> </u>	Ш			<u></u>	88	✓		Ш		ļ			$\perp \downarrow$	L	138	oxdot							Ш	
	39	>		<del> </del>	_	↓_	Ш			<u></u>	89	✓	<u></u>	$\sqcup$			$\perp$	$\bot$	$\sqcup$	L	139	$oxed{oxed}$	$\perp$	$\dashv$	_					
	40	✓	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			<u> </u>	Ш		_		90	✓	_	Ш		$_{\perp}$			$\perp \perp$		140	$\sqcup \bot$		_		I			Ш	L
L	41	<b>√</b>		┖	_	$oxed{oxed}$	Ш		_	<u></u>	91	√		Ш		_	$\perp$		$\perp$		141	$\sqcup \bot$	$\perp$	$\perp$	Ц	$\perp$				L
	42	>	_	$\bot$	_	┞-	Ш			L	92	√	$\perp$	Ш		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp \downarrow$		142			$\perp$	ļ				Ш	
<u> </u>	43	✓		$\perp$	$\perp$	ota	Ш				93	✓		Ш		$\perp$	$\perp$		$\perp \downarrow$		143	oxdot		$\perp$	_			_		
<u></u>	44	<b>∠</b>		$\perp$	$\perp$	<u> </u>	Ш			L	94	√							Ш		144		$\perp$							
	45	<b>✓</b>					Ш				95	√		Ш							145									
	46	<b>√</b>			$\perp$	_	Ш				96	✓		Ш	$\_\_$		$\perp \Gamma$				146									
	47	7				<u>L</u>	Ш				97	L	oxdot	Ш	I		$\perp$				147		$\perp$	$\Box$						
	48	<b>√</b>					$\Box$				98		$oxed{\Box}$	$\Box$							148		$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$\Box$	$\Box$				
	49	<b>✓</b>		L			Ш				99	_	<u> </u>	Ш	[						149		$\perp$	$\perp$						
1	50				1	1	ı T		- [	l	100		1	ΙŢ	T		Т				150	ΙT	T	T	П	╗				